

A6063BE

化学成分 (%)								
Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Al
0.2~0.6	0.35以下	0.10以下	0.10以下	0.45~0.9	0.10以下	0.10以下	0.10以下	残部

母材		調質		直径公差(mm)
直径(mm)	長さ(mm)	T5	T6	
8	2000	○	—	± 0.29
9	2000	○	—	
10	2000	○	—	
12	2000	○	—	
13	2000	○	—	
15	2000	○	—	
16	2000	○	—	
20	2000	○	—	± 0.33
22	2000	○	—	
25	2000	○	○	
30	2000	○	○	± 0.39
32	2000	○	—	
35	2000	—	○	
36		—	○	
40	2000	○	○	± 0.46
45	2000	○	○	
50	2000	○	○	
60	2000	○	○	± 0.52
65	2000	—	○	± 0.59
70	2000	—	○	
75	2000	—	○	
80	2000	—	○	
85	2000	—	○	
90	2000	—	○	± 0.72
95	2000	—	○	
100	2000	—	○	
110	2000	—	○	± 0.85
120	2000	—	○	± 1.00
130	2000	—	○	
140	2000	—	○	
150	2000	—	○	± 1.30
160	2000	—	○	
180	2000	—	○	
200	2000	—	○	± 1.40
210	2000	—	○	
230	2000	—	○	± 1.70
250	2000	—	○	
300	2000	—	○	± 2.10
310	2000	—	○	
330	2000	—	○	± 2.70
350	2000	—	○	
360	2000	—	○	

機械的性質					
引張強さ(N/mm ²)		耐力(N/mm ²)		延び(%)	
T5	T6	T5	T6	T5	T6
150以上		110以上			
	—		—	8以上	—
145以上		105以上			
	205以上		170以上		10以上
—	—	—	—	—	—